



**De deputatie
van de provincie Limburg**

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve, houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen (hierna afgekort als Vlarem I);

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse regering, houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) en zijn latere wijzigingen;

Gelet op de op 31 juli 2015 ingediende aanvraag van de NV NITTO EUROPE, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk (ondernemingsnr. BE 0413 638 781), voor het verkrijgen van een milieuvergunning voor het veranderen van de vergunde inrichting voor de productie van onder andere elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, dubbelzijdige kleefbanden, wateroplosbare kleefbanden, scheurstrips, versterkingsmaterialen voor optische kabels, dichtingsmaterialen, versterkings- en trillingsdempende materialen, door uitbreiding en wijziging van de inrichting omvattende:

- actualisatie van de vergunde situatie m.b.t. de stookinstallaties,
 - opnemen van een nieuwe WKK-installatie
- waarvoor de volgende indelingsrubrieken van het Vlarem van toepassing zijn:
- (rubriek 12.1.2.) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5. en 20.1.6. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus,
vergund: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 240 kW en 240 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 680,6 kW
verandering: toevoeging van een WKK met een elektrisch vermogen van 2.000 kW
totaal na verandering: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 240 kW en 240 kW, WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.000 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 2.680,6 kW (klasse 2)
 - (rubriek 31.1.3.) : stationaire motoren en gasturbines
vergund: 6 dieselgroepen met een nominaal vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW – het totaal nominaal vermogen bedraagt 488 kW
verandering: toevoeging van een WKK met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 4.544 kW
totaal na verandering: 6 dieselgroepen met een nominaal vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 4.544 kW – totaal nominaal vermogen van 5.032 kW (klasse 1)
 - (rubriek 43.1.3.) : stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines.
vergund: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 42.130 kW waarvan:
 - stookinstallaties met de volgende warmtevermogens: 15 kW, 15 kW, 33 kW, 48 kW, 191 kW, 101 kW, 261 kW, 348 kW, 407 kW, 454 kW, 525 kW, 895 kW, 1.000 kW, 1.200 kW, 2 X 1.400 kW, 1.500 kW, 2.800 kW, 2.907 kW, 2 X 3.490 kW en 5.700 kW,
 - naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 750 kW, 3.600 kW en 9.600 kW

verandering: wijziging door:

- correctie van de vermogens van 2 stookinstallaties vergund voor 15 kWth elk, de reële vermogens bedragen 7,5 kWth elk
- correctie van het vermogen van een thermische regeneratieve naverbrander vergund voor 750kWth, het reële vermogen bedraagt 1.300 kWth
- toevoegen van een reeds aanwezige thermische olieketel voor de solvent recovery met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.907 kW

totale toename van het nominaal thermisch ingangsvermogen van 3.442 kWth

totaal na verandering: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 45.572 kWth waarvan:

- stookinstallaties met de volgende warmtevermogens: 7,5 kWth, 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1.200 kWth, 2 X 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 X 2.907 kWth, 2 X 3.490 kWth en 5.700 kWth,
- naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW

(klasse 1)

- (rubriek 43.3.2.) : stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines

vergund: /

verandering: toepassing van deze rubriek ingevolge aanpassing van de indelingslijst op 4 oktober 2014

totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth, waarvan:

- 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders
- 976 kWth dieselgroepen (reëel vermogen)
- 4.544 kWth WKK (klasse 1)

- (rubriek 43.4.) : installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval

vergund: /

verandering: ingevolge aanpassing van deze rubriek op 20 september 2013 en gelet op de aangepaste bewoording dient deze rubriek opnieuw opgenomen te worden

totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth, waarvan:

- 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders
- 976 kWth dieselgroepen (reëel vermogen)
- 4.544 kWth WKK (klasse 1)

op de kadastrale percelen, afdeling 4°, Sectie E., nr. 654/C van de stad Genk, ter plaatse Eikelaarstraat 22;

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de bovenvermelde inrichting reeds werden getroffen en op datum van indiening van de bovenvermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing zijn:

- besluit d.d. 14 december 2005 van de deputatie waarbij een milieuvergunning werd verleend voor de verdere exploitatie van een inrichting voor de productie van industriële kleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen en andere producten, voor een termijn van 20 jaar die eindigt op 14 december 2025, uitgezonderd de lozing van bedrijfsafvalwater (rubriek 3.4.2.) waarvoor slechts een vergunning wordt verleend voor een beperkte termijn van 4 jaar die eindigt op 14 december 2009;
- besluit d.d. 23 december 2009 van de deputatie waarbij een hernieuwing van de milieuvergunning werd verleend voor de lozing van bedrijfsafvalwater en waarbij vergunning werd verleend voor het veranderen van de vergunde inrichting voor de productie van industriële kleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen en andere producten, voor een vergunningstermijn eindigend op 14 december 2025;
- besluit d.d. 7 april 2011 van de deputatie in verband met de verandering van de vergund inrichting, waaronder de uitbreiding met een Solvent Recovery installatie voor het recupereren en destilleren van solventdampen, en hiermee samenhangend ook het verhogen van de capaciteit van de naverbrander L&E3;
- besluit d.d. 16 april 2015 van de deputatie, waarbij een afwijking wordt toegestaan op art. 4.4.3.3. §3. van titel II van het VLAREM;

Gelet op het schrijven d.d. 14 augustus 2015, waarbij de aanvrager in kennis werd gesteld dat zijn aanvraag volledig en ontvankelijk werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van het Vlaamse regering d.d. 1 maart 2013 (B.S. 29 april 2013), inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het volledig- en ontvankelijkheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat over het project geen milieueffectrapport moet worden opgesteld;

Gelet op de brief d.d. 14 augustus 2015, waarbij aan de burgemeester van de stad Genk werd gevraagd over te gaan tot het organiseren van een openbaar onderzoek i.v.m. de ingediende milieuvergunningsaanvraag;

Gelet op de brieven d.d. 14 augustus 2015, waarbij conform artikel 35, 3° van Vlarem I, door de gemachtigde ambtenaar advies werd gevraagd aan:

- a) de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- b) het college van burgemeester en schepenen van en te Genk;

Gelet op de brieven d.d. 14 augustus 2015, waarbij door de secretaris van de Provinciale Milieuvergunningscommissie advies werd gevraagd aan de belanghebbende adviserende besturen;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlarem I;

Gelet op het P.V. d.d. 21 september 2015 van sluiting van het openbaar onderzoek, waaruit blijkt dat geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies d.d. 29 september 2015 van het college van burgemeester en schepenen van Genk, op grond van volgende overwegingen:

- advies brandweer van 17 september 2015:
gunstig mits de nodige brandbestrijdingsmaatregelen worden getroffen en mits naleving van het ARAB, de Codex over het welzijn op het werk en het AREI;
- advies ROW van 22 september 2015:
de Dienst Stedenbouwkundige Vergunningen en Handhaving geeft een gunstig advies;
- advies Leefmilieu:
de Afdeling Leefmilieu en Duurzame adviseert GUNSTIG tot 14 december 2025 mits naleving van de:
 - algemene VLAREM II voorwaarden;
 - sectorale VLAREM II voorwaarden;
 - de milieuvoorwaarden voor de niet gewijzigde rubrieken uit de vroegere vergunningsbesluiten i.v.m. de uitbating;dit advies steunt op volgende overwegingen:
 - het bedrijf is momenteel in het bezit van een milieuvergunning klasse 1 geldig tot 14 december 2025;
 - het bedrijf is gelegen in Genk-Zuid, in industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk;
 - Afdeling Ruimtelijke Ordening en Woonbeleid geeft een gunstig advies;
 - tijdens het openbaar onderzoek dat loopt van 20-08-2015 tot 18-09-2015 werden tot 11-09-2015 nog geen bezwaarschriften ontvangen op de dienst leefmilieuadministratie;
 - het advies van de milieucoördinator Genk-Zuid is gunstig;
 - oor de gemelde veranderingen vanuit milieuhygiënisch standpunt t.o.v. lucht, afval, bodem en water, geluid en natuur geen abnormale milieuhinder te verwachten is indien de voorgestelde maatregelen en procedures gevolgd worden;
- het college van burgemeester en schepenen besluit de aanvraag gunstig te adviseren mits naleving van de bovenvermelde voorwaarden uit de adviezen van de brandweer, ROW en Leefmilieu;

Gelet op het gunstig advies d.d. 16 oktober 2015 van de Afdeling Milieuvergunningen - Dienst Limburg, waaruit het volgende blijkt:

- doel van de aanvraag:
met deze aanvraag beoogt men in hoofdzaak de verandering van de vergunning door de uitbreiding met een nieuwe WKK-installatie en de actualisatie of correctie van de vermogens van de stookinstallaties; de WKK-installatie stelt Nitto Europe NV enerzijds in staat gedeeltelijk in haar eigen energiebehoefte te voorzien; het elektrisch vermogen van de installatie is gekozen in functie van de elektriciteit die onder normale omstandigheden in de eigen installaties kan worden gebruikt; anderzijds zou de warmte van de WKK-installatie gebruikt worden voor aanmaak van warm water, zowel op hoge (grootteorde 80 à 100°C) als op lage temperatuur (grootteorde 45° C); dit water zou gebruikt worden om drooglucht voor de productielijnen voor te verwarmen; momenteel wordt de drooglucht verwarmd d.m.v. thermische olie die wordt opgewarmd door stookinstallaties; in de geplande situatie zou het lage temperatuur water gebruikt worden voor een eerste voorverwarming, het hoge temperatuur water voor een tweede voorverwarming; tenslotte wordt nog extra verwarmd met thermische olie tot de gewenste luchttemperatuur; door gebruik van het warm water wordt het temperatuurverschil dat door voorverwarming met thermische olie moet worden overbrugd, en bijgevolg het energieverbruik voor de opwarming van thermische olie, verkleind t.o.v. de actuele situatie; daarnaast wil het bedrijf de vergunde situatie opnieuw in overeenstemming brengen met de reële situatie, d.w.z. actualisaties; het betreft in eerste instantie een toevoeging van een thermische olietank voor de solvent recovery; met behulp van de thermische olie wordt stikstof opgewarmd, die gebruikt wordt bij de regeneratie van actief kool die ingezet wordt in de solvent recovery; tenslotte beoogt men met deze aanvraag een administratieve rechtzetting van de vermogens van reeds vergunde stookinstallaties, waaronder een thermische regeneratieve naverbrander; deze actualisaties houden evenmin betekenisvolle wijzigingen van de productieprocessen in;
- ligging van de inrichting:
de exploitatie is volgens het gewestplan gelegen in een industriegebied; de exploitatie bevindt zich op een afstand van:
 - ca. 60 meter van een bufferzone
 - ca. 100 meter van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter
 - ca. 400 meter van een bosgebied
 - ca. 420 meter van een gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbaar nut
 - ca. 550 meter van een parkgebied
 - ca. 850 meter van een woonuitbreidingsgebied;binnen een straal van 100 m, gemeten vanaf de perceelsgrenzen, bevinden zich naar schatting:
 - 17 woningen
 - 28 gebouwen andere dan woningen;in toepassing van het grondwaterdecreet van 24 januari 1984 is binnen een straal van 1.000 m rond de exploitatie geen afgebakend waterwinningsgebied of beschermingszone behorende bij een waterwinningsgebied gelegen; de exploitatie is gelegen op meer dan 750 meter van een Vogelrichtlijngebied of Habitatrichtlijngebied;
- beoordeling van de verenigbaarheid van de exploitatie met het leefmilieu:
 - aspect oppervlaktewater:
het voorwerp van de huidige aanvraag houdt geen wijzigingen in met betrekking tot de bronnen van emissies naar oppervlaktewater ten opzichte van de vergunde situatie;
 - aspect bodem en grondwater:
het voorwerp van de huidige aanvraag houdt geen wijzigingen in met betrekking tot de bronnen van emissies naar de bodem of grondwater ten opzichte van de vergunde situatie;
in de aanvraag is een oriënterend bodemonderzoek d.d. 12 mei 2006 en een bodemattest van 2015 opgenomen;
 - aspect lucht:
als belangrijkste wijziging wordt een nieuwe WKK-installatie voorzien; deze installatie zal gevoed worden met aardgas; de WKK zal regelmatig worden onderhouden door een erkende technicus en de voorschriften luchtemissiemetingen zullen worden uitgevoerd; de nodige technische vereisten zullen in acht genomen worden bij de keuze en bouw van de installatie, om te garanderen dat de installatie de van toepassing zijnde emissiegrenswaarden respecteert;

geleide luchtemissies:

op basis van emissiefactoren en het geraamde brandstofverbruik (ca. 27.100 MWh/j) kunnen volgende emissies op jaarbasis worden geraamd:

- NO_x ca. 4,7 ton/j;
- CO ca. 0,5 ton/j;
- niet-methaan VOS ca. 0,2 ton/j.

de NO_x-emissies afkomstig van de te vergunnen thermische olietel voor de solvent recovery (reeds aanwezig en operationeel) kunnen op basis van emissiemetingen worden geraamd op ca. 2,0 ton/j; de emissies die verwacht kunnen worden ten gevolge van deze aangevraagde veranderingen zijn relatief beperkt, en niet van die aard dat significante negatieve effecten naar de omgeving worden verwacht t.o.v. de vergunde situatie;

verzurende en vermestende deposities:

gezien de toenemende aandacht voor en het belang van verzurende en vermestende deposities, werd via de online tool 'voortoets', ter beschikking gesteld door ANB, eveneens een depositiescan uitgevoerd; de totale NO_x-emissie van de reeds aanwezige installaties (dus incl. de hoger vermelde thermische olietel en thermische regeneratieve naverbrander en kleine stookinstallaties, en excl. de nieuwe WKK en kleinere stookinstallaties met een nominaal thermisch ingangsvermogen < 300 kW_{th} en dieselgroepen) wordt geraamd op ca. 33,7 ton/j; rekening houdend met de NO_x-emissie van de WKK (ca. 4,7 ton/j) bedraagt de totale emissie ca. 38,4 ton/j;

uit de depositiescan blijkt dat er geen speciale beschermingszones significant negatief beïnvloed worden door verzurende of vermestende deposities gerelateerd aan de NO_x-emissies van Nitto Europe NV;

fijn stof:

op de Eikelaarstraat te Genk werd in 2006 volgens de gegevens van de VMM een jaargemiddelde PM₁₀ concentratie van 26,7 µg/m³ geregistreerd; de exploitatie is bijgevolg niet gelegen in een hotspotzone (PM₁₀ > 36 µg/m³); de jaargemiddelde PM₁₀ concentratie is eveneens lager dan 31 µg/m³, waardoor geen verhoogde aandacht vereist is; de daggrenswaarde van 50 µg/m³, die maximaal 35 keer per jaar overschreden mag worden, komt immers overeen met een gemiddelde jaargrenswaarde van 31 µg/m³;

bijgevolg wordt geen overdreven stofhinder voor de omgeving verwacht ten gevolge van deze exploitatie.

BKG-inrichting:

rubriek 43.4, die tevens deel uitmaakt van het voorwerp van de aanvraag, betreft een BKG-rubriek; het meest recente goedgekeurde monitoringsplan d.d. 2015 is in de aanvraag toegevoegd; de berekende gemiddelde CO₂-emissie van de laatste 3 jaren bedraagt 28.169 ton; het monitoringsplan omvat alle installaties die in de aanvraag worden aangevraagd bij wijze van actualisatie, dus met uitzondering van de nieuwe WKK-installatie; het monitoringsplan zal worden ge-update wanneer de vergunning voor deze nieuwe WKK bekomen wordt en de installatie is geplaatst;

deelconclusie:

het risico op schade of hinder door emissie van pollutanten naar het compartiment lucht wordt als aanvaardbaar ingeschat ten gevolge van deze verandering;

aspect geluid:

de nieuwe WKK-installatie wordt opgesteld binnen een bestaand gebouw en tevens voorzien van een omkasting, op een centrale locatie op de site. Gezien de afscherming worden dan ook geen relevante geluids- of trillingshinder verwacht;

aspect mobiliteit:

het voorwerp van de huidige aanvraag houdt geen wijzigingen in met betrekking tot de mobiliteit ten opzichte van de vergunde situatie;

aspect fauna en flora:

de exploitatie is gelegen op meer dan 750 m van het Vogelrichtlijngebied, een Habitatrichtlijngebied of een VEN-gebied; bijgevolg worden geen significante negatieve effecten verwacht voor de speciale beschermingszones ten gevolge van deze exploitatie;

aspect afvalstoffen:

het voorwerp van de huidige aanvraag houdt geen wijzigingen in met betrekking tot de hoeveelheid en bestemming van de voortgebrachte afvalstoffen ten opzichte van de vergunde situatie;

aspect energie:

Nitto Europe plant op de site de installatie van een warmtekrachtkoppeling (WKK) op basis van een aardgasgestookte motor; deze WKK zal enerzijds gebruikt worden om aan de basislast aan elektriciteit van het bedrijf te voldoen en anderzijds met de warmte van de gasmotor de voorverwarming van de verse lucht ter hoogte van de aanzuiging van ieder van de 7 convectiedrogers te verzorgen; de WKK substitueert hiermee de afname van het net en zal het aardgasverbruik van de thermische olieketels reduceren; jaarlijks zal het een aardgasverbruik van de WKK 24.540 MWh (onderste verbrandingswaarde) bedragen; de afname van de WKK bestaan uit 10.530 MWh_e/jaar elektriciteit (netto) en 11.540 MWh_th/jaar nuttig toepasbare warmte;

bovendien levert dit project een relatieve primaire energiebesparing (RPE) van 28,4%; zowel het totaalrendement van bijna 90% als de RPE van meer dan 28% zijn als hoog te beschouwen; dit is een gevolg van de doorgedreven optimalisatie van de koppeling tussen de verschillende bronnen van warmte aan de gasmotor en de convectiedrogers, in de vorm van heet water en warm water;

aspect geïntegreerde bescherming en preventie van verontreiniging:

de exploitant beoogt met deze aanvraag rubriek 43.3.2° en valt bijgevolg onder het toepassingsgebied van de EU-richtlijn 2010/75/EU van 24-11-2010; volgens deze EU-richtlijn dient dit bedrijf te werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT, deze verplichting is overgenomen in titel I van VLAREM; uit voorgaande volgt dat voor dergelijke bedrijven dient nagegaan of de milieuvergunningsvoorwaarden van die aard zijn dat men exploiteert conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT technieken); om de lidstaten te helpen, heeft de Europese Commissie BBT-referentiedocumenten ter beschikking gesteld; deze zogenaamde BREF's geven per bedrijfstak aan wat de BBT zijn en welke milieuprestaties met de BBT haalbaar zijn; voor deze exploitatie is de volgende BREF van toepassing:

- BREF for Large Combustion Plants (LCP) (2006)

deze BREF heeft in het algemeen betrekking op verbrandingsinstallaties met een nominaal thermisch vermogen van meer dan 50 MW; gezien NV Nitto Europe gebruik maakt van verschillende kleinere stookinstallaties, waarbij het max. vermogen 9.600 kW (naverbrander) bedraagt, zijn de BBT uit deze BREF niet van toepassing op de individuele stookinstallaties kleiner dan 50 MW_{th};

voor deze exploitatie werd gebruik gemaakt van de Beste Beschikbare Technieken (BBT) voor nieuwe, kleine en middelgrote stookinstallaties, stationaire motoren en gasturbines gestookt met fossiele brandstoffen (Vlaams Kenniscentrum voor BBT, VITO, 2012); deze studie richt zich specifiek op nieuwe installaties, dit wil zeggen nog te installeren en te vergunnen installaties. Het betreft daarnaast enkel de kleine en middelgrote installaties, met een vermogen tussen 300 kW_{th} en 50 MW_{th}; in de aanvraag is een BBT-evaluatie op basis van deze BBT-studie opgenomen; hieruit blijkt dat het bedrijf volgende van toepassing zijnde BBT-maatregelen neemt:

- bij de aankoop van een installatie wordt rekening gehouden met goed ketelontwerp en dimensionering;
- de branders en de ketels worden regelmatig onderhouden en bijgesteld voor een optimale verbranding;
- toepassing van lage NO_x-branders (met getrapte verbrandingslucht) op alle ketels met uitzondering van de 2 oudste thermische olie ketels en de thermische naverbranders (enkel initieel op gas gestookt, daarna autotherm);
- de nieuwe WKK zal uitgerust worden volgens de huidige stand der techniek in functie van het behalen van de emissiegrenswaarden; de BBT 's zullen worden toegepast (Lean burn met oxidatiekatalysator, advanced lean burn, SCR);

uit de gegevens vermeld in de milieuvergunningsaanvraag, zoals hierboven in de diverse aspecten besproken, volgt dat er, mits de algemene en sectorale voorwaarden van titel II van het VLAREM worden nageleefd, geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor dit aspect; er wordt voldaan aan de bepalingen van de EU-richtlijn 2010/75/EU;

- conclusie en voorstel

de afdeling Milieuvergunningen stelt voor de gevraagde milieuvergunning toe te staan voor een termijn die eindigt op 14 december 2025, mits stipte naleving van:

- de bestaande (bijzondere) voorwaarden;
- de algemene en sectorale voorwaarden van VlareM II die op de inrichting van toepassing zijn;

Gelet op het gunstig advies d.d. 18 september 2015 van de Afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer, Milieu & Gezondheid, waaruit het volgende blijkt:

- de exploitant wenst via de aanvraag de Y-rubriek 43.4 aan te vragen;
- de exploitant heeft bij zijn dossier een door het Verificatiebureau Benchmarking Vlaanderen 5VBBV) geverifieerd en door de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging goedgekeurd monitoringplan toegevoegd;
- er wordt bijgevolg een positief advies verleend;

Gelet op het gunstig advies d.d. 13 oktober 2015 van het Vlaams Energieagentschap op grond van volgende overwegingen:

- volgens Vlare I, Hoofdstuk 3, art. 5, §8 is Nitto Europe verplicht om bij de aanvraag voor de hernieuwing van een vergunning een energieplan te voegen, en bij de aanvraag voor een voor het energieverbruik relevante verandering van de inrichting een energiestudie; voor dit energieplan en/of deze energiestudie zijn de bepalingen van titel VI, hoofdstuk V, afdeling I van het Energiebesluit van 19 november 2010 van toepassing;
- voor de aangevraagde uitbreiding met een nieuwe WKK-installatie werd door CEE Engineering een energiestudie opgesteld; de energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in bedrijf te nemen installatie de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is en dat extra maatregelen die de energie-efficiëntie kunnen verhogen niet economisch haalbaar zijn;
- bijgevolg wordt een positief advies gegeven voor de milieuvergunningsaanvraag van Nitto Europe NV;

Gelet op het gunstig advies d.d. 15 oktober 2015 van de VMM, op grond van volgende overwegingen:

- deelaspect water:
deze milieuvergunningsaanvraag brengt geen wijziging van het lozingsaspect met zich mee, daarom is het advies van de VMM inzake afvalwater niet vereist;
- deelaspect lucht:
navolgend deeladvies 'emissie van afvalgassen in de atmosfeer' werd in akkoord met het verantwoordelijk personeelslid voor de Vergunningenadvisering luchtmissie van de afdeling Lucht, Milieu en Communicatie opgesteld;
de aanvraag betreft een inrichting voor het vervaardigen van elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels en dergelijke meer;
de gevraagde verandering bestaat uit een actualisatie van de vergunning en uit een uitbreiding met een WKK; de vergunde situatie dient geactualiseerd, meer bepaald voor wat betreft het geïnstalleerde vermogen van de stookinstallaties; de vergunde productieprocessen blijven ongewijzigd.
het vermogen van 2 kleine stookinstallaties (2 x 7,5 kW ipv 2 x 15 kW) en van een thermische naverbrander (1.300 kW ipv 750 kW) dient aangepast; de thermische olieketel (2.907 kW) horende bij de actief koolregeneratie en de solventrecuperatie dient mee opgenomen onder de Vlare I-rubriek 43;
het vergunde vermogen, nl 42.130 kW, dient aldus aangepast en bedraagt nu 45.572 kW;
de nieuwe aardgasgestookte WKK (2.000 kW_e/4.544 kW_{th}) zal worden ingezet voor het produceren van de eigen benodigde elektriciteit; de warmte geproduceerd via de WKK zal worden aangewend voor de productie van warm water;
door de gezamenlijke productie van elektriciteit en warmte via de WKK wordt de ingezette energie (aardgas) op een hoog efficiënte wijze benut en wordt aldus tegemoet gekomen aan de reductiedoelstellingen inzake broeikasgasemissies (CO₂);
op basis van emissiefactoren en een geschat jaarverbruik aan aardgas wordt een NO_x-emissie grootteorde 5 ton per jaar berekend; hierbij dient ook in rekening gebracht dat het door benutten van de via de WKK geproduceerde warmte voor warmwaterproductie bepaalde bestaande stookinstallaties minder zullen produceren en emitteren; mits het voorzien van een voldoende hoge schoorsteen (goede dispersie van de rookgassen) zal door de WKK aldus een nauwelijks merkbare impact op de heersende luchtkwaliteit worden veroorzaakt;
de installatie zal regelmatig worden afgesteld en gecontroleerd en periodiek zullen emissiemetingen worden uitgevoerd;
voor de gehele inrichting wordt de NO_x-uitstoot ingeschat op ca. 39 ton/jaar, di 5 ton/jaar voor de nieuwe WKK en 34 ton/jaar voor de overige stookinstallaties (ca. 46 MW);
de NO_x-emissie ligt nog beduidend lager dan de overeenkomstige Lucht-drempelwaarde van het Milieujaarverslag (50 ton NO_x/jaar) en kan dan ook als weinig relevant beoordeeld;

gezien voorliggende aanvraag een inrichting voor de productie van elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, versterkingselementen voor optische kabels edm betreft, gezien naast een actualisatie van het vermogen van de stookinstallaties (45.572 kW ipv 42.130 kW) ook een uitbreiding met een nieuwe WKK (2.000 kW_e/4.544 kW_{th}) wordt aangevraagd, gezien de WKK aardgasgestookt is en gezamenlijk elektriciteit en warmte (gebruikt voor warmwaterproductie) zal produceren en gezien de extra NO_x-emissie (ca. 5 ton/jaar) van de WKK als weinig relevant kan beoordeeld en derhalve niet van dien aard dat een merkbare verhoging van de huidige impact op de heersende luchtkwaliteit zal worden veroorzaakt mag besloten dat de inrichting met een voor de omgeving aanvaardbare hinder verder zal kunnen worden uitgebaat maw voor de milieuvergunningsaanvraag van het bedrijf Nitto Europe te Genk kan een gunstig advies worden verleend;
advies lucht:
de milieuvergunningsaanvraag van het bedrijf Nitto Europe te Genk voor het veranderen van een bestaande vergunde inrichting kan gunstig geadviseerd worden;

Gelet op de bespreking van dit dossier in de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 26 oktober 2015, waarbij het volgende werd gesteld:

- het voorwerp van de aanvraag heeft in hoofdzaak betrekking op een actualisatie en correctie van de vermogens van de stookinstallaties en het uitbreiden met een nieuwe WKK-installatie;
- tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ingediend;
- de uitgebrachte adviezen van het college van burgemeester en Schepenen, de afdeling Milieuvergunningen, de VMM, de afdeling Lucht van het dep. LNE en het Vlaams Energieagentschap zijn gunstig;
- de aanvrager heeft na inzage van de uitgebrachte adviezen de vraag om gehoord te worden geannuleerd;
- het advies van de PMVC is unaniem gunstig tot 14 december 2025;

Gelet op het unaniem gunstig advies d.d. 26 oktober 2015 van de PMVC, oordelend dat de gevraagde milieuvergunning kan worden toegestaan voor een termijn die eindigt op 14 december 2025, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten, gesteld kan worden dat de activiteiten, voorwerp van de milieuvergunningsaanvraag verenigbaar zijn met de van toepassing zijnde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat Nitto Europe een bedrijf is voor de productie van lijmen en voor het aanbrengen van lijmen op kunststofdragers; dat meer bepaald in haar vestiging te Genk elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, dubbelzijdig kleefbanden, wateroplosbare kleefbanden, scheurstrips, versterkingselementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen, versterkings- en trillingsdempende materialen worden geproduceerd; dat het bedrijf in zijn productieprocessen gebruik maakt van vluchtige organische stoffen (VOS), voornamelijk toluene (80%); dat op jaarbasis het bedrijf vergund is voor het gebruik van maximaal 8.500 ton oplosmiddelen (VOS);

Overwegende dat het voorwerp van de aanvraag in hoofdzaak betrekking heeft op de verandering van de vergunning door de uitbreiding met een nieuwe WKK-installatie en de actualisatie of correctie van de vermogens van de stookinstallaties;

Overwegende dat de nieuwe aardgasgestookte WKK-installatie (2.000 kW_e/4.544 kW_{th}) zal worden ingezet voor het produceren van de elektriciteit die onder normale omstandigheden in de eigen installaties kan worden gebruikt; dat anderzijds de warmte van de WKK-installatie zal gebruikt worden voor aanmaak van warm water; dat door de gezamenlijke productie van elektriciteit en warmte via de WKK de ingezette energie (aardgas) op een hoog efficiënte wijze wordt benut, dat aldus hierdoor wordt tegemoet gekomen aan de reductiedoelstellingen inzake broeikasgasemissies (CO₂); dat het bedrijf met de overige veranderingen de vergunde situatie, wat betreft het geïnstalleerde vermogen van de stookinstallaties, opnieuw in overeenstemming wil brengen met de reële situatie; dat het hier in eerste instantie een toevoeging betreft van een thermische olieketel voor de solvent recovery die mee moet opgenomen worden onder de rubriek 43; dat verder een administratieve rechtzetting gebeurt van de vermogens van reeds vergunde stookinstallaties, waaronder een thermische regeneratieve naverbrander; dat deze actualisaties geen betekenisvolle wijzigingen van de productieprocessen in houden;

dat de emissies die verwacht kunnen worden ten gevolge van deze aangevraagde veranderingen relatief beperkt zijn en niet van die aard dat significante negatieve effecten naar de omgeving worden verwacht t.o.v. de vergunde situatie;.

Overwegende dat de installaties van de NV Nitto Europe onder het toepassingsgebied vallen van het Europees systeem voor emissiehandel en als BKG-inrichting zijn ingedeeld; dat de exploitant met dit dossier hiervoor de relevante Y-rubriek 43.4. aanvraagt;

Overwegende dat het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 2012 (gewijzigd met het besluit van de Vlaamse regering van 7 juni 2013 - Belgisch Staatsblad van 10 september 2013) inzake handelbare emissierechten voor broeikasgassen voor vaste installaties en de inzet van flexibele mechanismen, de modaliteiten bepaalt voor het verlenen van een vergunning voor de emissie van broeikasgassen; dat overeenkomstig dit besluit en ter actualisatie van de milieuvergunning conform de richtlijn 2003/87/EG, laatst gewijzigd door Richtlijn 2009/09/23, in het voorwerp van de milieuvergunning expliciet kan worden ingeschreven dat vergunning is verleend voor de emissie van CO₂;

Overwegende dat titel II van het VLAREM, met name het hoofdstuk 4.10, algemene milieuvoorwaarden vaststelt waaraan alle BKG-inrichtingen moeten voldoen; dat deze milieuvoorwaarden gelden voor de beschouwde BKG-inrichting; dat deze algemene milieuvoorwaarden inzonderheid omvatten:

- a) de bewakingsvoorschriften, met vermelding van de bewakingsmethode en de frequentie;
- b) de rapportagevoorschriften, en de verplichting binnen vier maanden na het einde van elk kalenderjaar een hoeveelheid emissierechten in te leveren die gelijk is aan de totale emissies van de installatie voor dat jaar;

Overwegende dat artikel 4.10.1.4 van titel II van het VLAREM voorschrijft dat de bewaking van de CO₂-emissies van de BKG-inrichting wordt uitgevoerd volgens een door het bedrijf opgesteld monitoringplan; dat dit monitoringplan moet geverifieerd zijn door het verificatiebureau en goedgekeurd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging; dat de exploitant van een BKG-inrichting in bezit moet zijn van een door het verificatiebureau voor de BKG-inrichting geverifieerd en door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging, goedgekeurd monitoringplan; dat bedoeld monitoringplan is gevoegd bij deze aanvraag; dat het opportuun is als bijzondere vergunningsvoorwaarde te stellen dat dit plan deel uitmaakt van de milieuvergunning voor de inrichting;

Overwegende dat de inrichting valt onder de toepassing van de EU-Richtlijn 2010/75/EU d.d. 2010-11-24 betreffende de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreinigingen (GPBV) en dit omwille van rubriek 43.3.2.; dat cfr. deze richtlijn deze bedrijven moeten werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT;

Overwegende dat tevens volgens artikel 4.1.2.1. van VlareM II de exploitant als normaal zorgvuldig persoon steeds de beste beschikbare technieken moet toepassen ter bescherming van mens en milieu, en dit zowel bij de keuze van behandelingsmethodes op het niveau van de emissies, als bij de keuze van bronbeperkende maatregelen (aangepaste productietechnieken en -methoden, grondstoffenbeheersing en dergelijke meer); dat deze verplichting eveneens geldt voor wijzigingen aan ingedeelde inrichtingen, alsook voor activiteiten die op zichzelf niet vergunnings- of meldingsplichtig zijn; de naleving van de voorwaarden in VlareM en de milieuvergunning wordt geacht overeen te stemmen met deze verplichting;

Overwegende dat om de lidstaten te helpen de Europese Commissie voor deze inrichtingen BBT-referentiedocumenten, zogenaamde BREF's, ter beschikking stelt; deze BREF's per bedrijfstak geven aan wat BBT is en welke milieuprestaties met de BBT haalbaar zijn; dat aangezien deze BREF's nogal omvangrijk zijn, door de VITO checklists werden opgesteld die de vergunningverlener moeten helpen na te gaan in hoeverre de BBT uit de BREF kan worden toegepast; dat door de VITO eveneens toetsingsnota's werden opgesteld waarin getoetst wordt of de milieuregelgeving in Vlaanderen voor deze sectoren aangepast moet worden op basis van de conclusies uit de BREF;

Overwegende dat voor de aangevraagde inrichtingen volgende BREF's van toepassing zijn:

– BREF for Large Combustion Plants (LCP) (2006)

dat deze BREF in het algemeen betrekking heeft op verbrandingsinstallaties met een nominaal thermisch vermogen van meer dan 50 MW; dat de NV Nitto Europe gebruik maakt van verschillende kleinere stookinstallaties, waarbij het max. vermogen 9.600 kW (naverbrander) bedraagt; dat de BBT uit deze BREF niet van toepassing is op de individuele stookinstallaties kleiner dan 50 MW_{th};

Overwegende dat voor deze exploitatie werd gebruik gemaakt van de Beste Beschikbare Technieken (BBT) voor nieuwe, kleine en middelgrote stookinstallaties, stationaire motoren en gasturbines gestookt met fossiele brandstoffen (Vlaams Kenniscentrum voor BBT, VITO, 2012); dat deze studie zich specifiek richt op nieuwe installaties, dit wil zeggen nog te installeren en te vergunnen installaties; dat het daarnaast enkel de kleine en middelgrote installaties betreft met een vermogen tussen 300 kW_{th} en 50 MW_{th}; dat in de aanvraag een BBT-evaluatie op basis van deze BBT-studie is opgenomen; dat hieruit blijkt dat het bedrijf een aantal van toepassing zijnde BBT-maatregelen neemt;

Overwegende dat uit de toetsing, uitgevoerd door LNE, blijkt dat mits de algemene en sectorale voorwaarden van titel II van het VLAREM worden nageleefd, geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor het aspect GPBV; dat er wordt voldaan aan de bepalingen van de EU-richtlijn 2010/75/EU;

Overwegende dat brandweervoorschriften van de brandweer, vermeld in het advies van het college van burgemeester en schepenen, niet in aanmerking worden genomen omdat hieraan wordt voldaan door afdeling 4.1.12 van VlareM II, waarin wordt bepaald dat de exploitant alle nodige maatregelen moet voorzien om voorvallen en de gevolgen daarvan voor de mens en het leefmilieu te voorkomen of tot een minimum te beperken; dat dit ondermeer inhoudt dat hij voorziet in de nodige brandpreventiemaatregelen en detectie-, nood- en interventiemaatregelen en dat hij hiervoor de bevoegde brandweer raadpleegt;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er aanleiding toe bestaat het advies van de PMVC bij te treden; dat het bijgevolg past de gevraagde milieuvergunning te verlenen voor een termijn die eindigt op 14 december 2025, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning;

Gehoord het verslag van Ludwig Vandenhove, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1. Aan de NV NITTO EUROPE, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de aangevraagde vergunning VERLEEND voor het veranderen van de vergunde inrichting voor de productie van onder andere elektrische isolatiekleefbanden, folies voor oppervlaktebescherming, dubbelzijdige kleefbanden, wateroplosbare kleefbanden, scheurstrips, versterkings-elementen voor optische kabels, dichtingsmaterialen, versterkings- en trillingsdempende materialen, door uitbreiding en wijziging van de inrichting omvattende:

- actualisatie van de vergunde situatie m.b.t. de stookinstallaties,
- opnemen van een nieuwe WKK-installatie

waarvoor de volgende indelingsrubrieken van het VlareM van toepassing zijn:

- (rubriek 12.1.2.): elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5. en 20.1.6. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus,
vergund: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 240 kW en 240 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 680,6 kW
verandering: toevoeging van een WKK met een elektrisch vermogen van 2.000 kW
totaal na verandering: 4 alternatoren gekoppeld aan dieselgroepen met een elektrisch vermogen van 20,6 kW, 180 kW, 240 kW en 240 kW, WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 2.000 kW – geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 2.680,6 kW (klasse 2)

- (rubriek 31.1.3.) : stationaire motoren en gasturbines
vergund: 6 dieselgroepen met een nominaal vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW – het totaal nominaal vermogen bedraagt 488 kW
verandering: toevoeging van een WKK met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 4.544 kW
totaal na verandering: 6 dieselgroepen met een nominaal vermogen van respectievelijk 12 kW, 47 kW, 105 kW, 140 kW, 44 kW en 140 kW en een WKK-installatie met een nominaal vermogen van 4.544 kW – totaal nominaal vermogen van 5.032 kW (klasse 1)
- (rubriek 43.1.3.) : stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines.
vergund: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 42.130 kW waarvan:
 - stookinstallaties met de volgende warmtevermogens: 15 kW, 15 kW, 33 kW, 48 kW, 191 kW, 101 kW, 261 kW, 348 kW, 407 kW, 454 kW, 525 kW, 895 kW, 1.000 kW, 1.200 kW, 2 X 1.400 kW, 1.500 kW, 2.800 kW, 2.907 kW, 2 X 3.490 kW en 5.700 kW,
 - naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 750 kW, 3.600 kW en 9.600 kWverandering: wijziging door:
 - correctie van de vermogens van 2 stookinstallaties vergund voor 15 kWth elk, de reële vermogens bedragen 7,5 kWth elk
 - correctie van het vermogen van een thermische regeneratieve naverbrander vergund voor 750kWth, het reële vermogen bedraagt 1.300 kWth
 - toevoegen van een reeds aanwezige thermische olietank voor de solvent recovery met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.907 kW
 totale toename van het nominaal thermisch ingangsvermogen van 3.442 kWth
totaal na verandering: verbrandingsinrichtingen met een totaal warmtevermogen van 45.572 kWth waarvan:
 - stookinstallaties met de volgende warmtevermogens: 7,5 kWth, 7,5 kWth, 33 kWth, 48 kWth, 191 kWth, 101 kWth, 261 kWth, 348 kWth, 407 kWth, 454 kWth, 525 kWth, 895 kWth, 1.000 kWth, 1.200 kWth, 2 X 1.400 kWth, 1.500 kWth, 2.800 kWth, 2 X 2.907 kWth, 2 X 3.490 kWth en 5.700 kWth,
 - naverbranders met een warmtevermogen van respectievelijk 1.300 kW, 3.600 kW en 9.600 kW (klasse 1)
- (rubriek 43.3.2.) : stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines
vergund: /
verandering: toepassing van deze rubriek ingevolge aanpassing van de indelingslijst op 4 oktober 2014
totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth, waarvan:
 - 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders
 - 976 kWth dieselgroepen (reëel vermogen)
 - 4.544 kWth WKK (klasse 1)
- (rubriek 43.4.) : installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval
vergund: /
verandering: ingevolge aanpassing van deze rubriek op 20 september 2013 en gelet op de aangepaste bewoording dient deze rubriek opnieuw opgenomen te worden
totaal na verandering: het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 51.092 kWth, waarvan:
 - 45.572 kWth stookinstallaties en naverbranders
 - 976 kWth dieselgroepen (reëel vermogen)
 - 4.544 kWth WKK (klasse 1)

op de kadastrale percelen, afdeling 4°, Sectie E., nr. 654/C van de stad Genk, ter plaatse Eikelaarstraat 22.

§2. De plannen gehecht aan dit besluit maken er integraal deel van uit.

Artikel 2 §1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting moet in gebruik worden genomen binnen een termijn van drie jaar, te rekenen vanaf de datum van dit besluit.

De in deze beslissing vermelde exploitatievoorwaarden zijn onmiddellijk van toepassing vanaf het ogenblik dat een inrichting wordt geëxploiteerd (dus in gebruik is genomen) tenzij in de voorwaarden zelf anders wordt bepaald.

§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een vergunning nodig is, wordt deze milieuvergunning geschorst zolang deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.

In afwijking van het bepaalde in §1 gaat de termijn van ingebruikname van de milieuvergunning slechts in op de dag dat de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening definitief is verleend.

§3. Wordt de vergunning voor handelingen, bedoeld in artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening evenwel definitief geweigerd, in de zin van artikel 4.5.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 14 december 2025, samenvallend met de einddatum van de vergunning verleend op 14 december 2005.

Artikel 4 De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van:
§1 de bestaande (bijzondere) voorwaarden opgelegd in de vorige vergunningsbesluiten

§2. de algemene en sectoriële voorwaarden van Vlarem II.

Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectoriële bepalingen uit Vlarem II:

- Algemene milieuvoorwaarden – algemeen (Hfdst. 4.1, 4.7, 4.8 en 4.9)
- Algemene milieuvoorwaarden – geluid (Hfdst. 4.5)
- Algemene milieuvoorwaarden – oppervlaktewater (Hfdst. 4.2)
- Algemene milieuvoorwaarden – lucht (Hfdst. 4.4)
- Algemene milieuvoorwaarden – licht (Hfdst. 4.6)
- Elektriciteit (Hfdst. 5.12)
- Stookinstallaties – Algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures (Afd. 5.43.1 en 5.43.4)
- Stookinstallaties – Kleine en middelgrote stookinstallaties (afdeling 5.43.2)

§3. de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:

1. Het monitoringplan gevoegd bij deze aanvraag, waarover met dit besluit uitspraak wordt gedaan, maakt deel uit van de milieuvergunning d.d. 14 december 2005 (en volgende).

Artikel 5 Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6 §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5, §2 en van hoofdstuk III bis van Vlarem I.

Een nieuwe vergunning is nodig voor de inrichting of gedeelte van de inrichting die niet binnen de bij dit besluit vastgestelde termijn (zie art. 2) in gebruik is genomen, of die ten minste gedurende twee opeenvolgende jaren niet werd geëxploiteerd, of die vernield werd door brand of ontploffing veroorzaakt door de exploitatie van de inrichting.

§2. Elke overname van de vergunde inrichting door een andere exploitant moet vóór de datum van inwerkingtreding van de overname, worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van Vlarem I.

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd tussen de 18^{de} en 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn.

Artikel 7 Een afschrift van dit besluit zal AANGETEKEND worden gezonden aan:

1. voor BEKENDMAKING (aanplakking) aan de burgemeester van en te 3600 Genk.

De burgemeester is belast met de bekendmaking (aanplakking) van de beslissing overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk IX van Vlarem I.

2. voor KENNISNEMING aan:

- a) de aanvrager, met name de NV NITTO EUROPE, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- b) de Afdeling Milieu-inspectie - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- c) het college van burgemeester en schepenen van en te 3600 GENK
- d) de Provinciale Milieuvergunningscommissie

- e) de Afdeling Milieuvergunningen - Dienst Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- f) Ruimte Vlaanderen, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 HASSELT
- g) de OVAM, Stationsstraat 110 te 2800 MECHELEN
- h) de VMM, Dr. De Moorstraat 24-26 te 9300 AALST
- i) de NV AQUAFIN, Dijkstraat 8 te 2630 AARTSELAAR
- j) het Vlaams Energieagentschap, Graaf de Ferrarisgebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 17 te 1000 BRUSSEL
- k) de Afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer Milieu & Gezondheid, Dienst Lucht, Graaf de Ferrarisgebouw, 2^{de} verd., Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL
- l) de Directie van de Directe Belastingen, Voorstraat 41 te 3500 HASSELT
- m) het Comité voor Preventie en Bescherming op het werk van de NV NITTO EUROPE, Eikelaarstraat 22 te 3600 Genk
- n) de Directie Financiën - Dienst Belastingen - van het provinciebestuur
- o) het studiebureau, m.n. Sertius CVBA, Kantoor Leuven, Remy-Toren, Vaartdijk 3, bus 202 te 3018 WIJGMAAL

Artikel 8 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 51 van Vlarem I, een beroep worden ingediend bij de Vlaamse regering, gericht aan de Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw, p.a. Afdeling Milieuvergunningen, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet worden ingediend met een aangetekend schrijven binnen een termijn van dertig kalenderdagen na de dag van verzending (betekening) van een voor eensluidend verklaard afschrift van de beslissing aan de aanvrager en aan de belanghebbende overheidsorganen en diensten, bedoeld in artikel 49, §1, 1°, 2° en 3° van Vlarem I, of na de dag van aanplakking (openbare bekendmaking) van de beslissing als het beroep uitgaat vanwege andere personen of instellingen.

Het beroepschrift moet, op straffe van niet-ontvankelijkheid, vergezeld zijn van een kopie van het attest van bekendmaking (betekening of aanplakking) van de omstreden beslissing, alsook van een bewijs van storting van het voorgeschreven bedrag aan onderzoekskosten voor het beroepsdossier.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Marc Vandeput, Ludwig Vandenhove, Igor Philtjens, Frank Smeets, Jean-Paul Peuskens, Inge Moors, leden; Renata Camps, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2015-11-19

De verslaggever,
(4)

Ludwig Vandenhove

De provinciegriffier,



Renata Camps

De gouverneur-voorzitter,



Herman Reynders

Nota: 1

Minuut: 4

- besluit: 2

- plannen: 3

Zendbrieven: 16 minuten + 16 expedities

Attest: 1

Kenmerk

124.04.20/V2015N012788

Dossier

750.71/A/2015.225

Bijlagen

/

Expedities te maken:

- van besluit: 18
- van plannen: 2x2
- van attest: 18

Bijlagen bij brieven: JA (zie brieven)